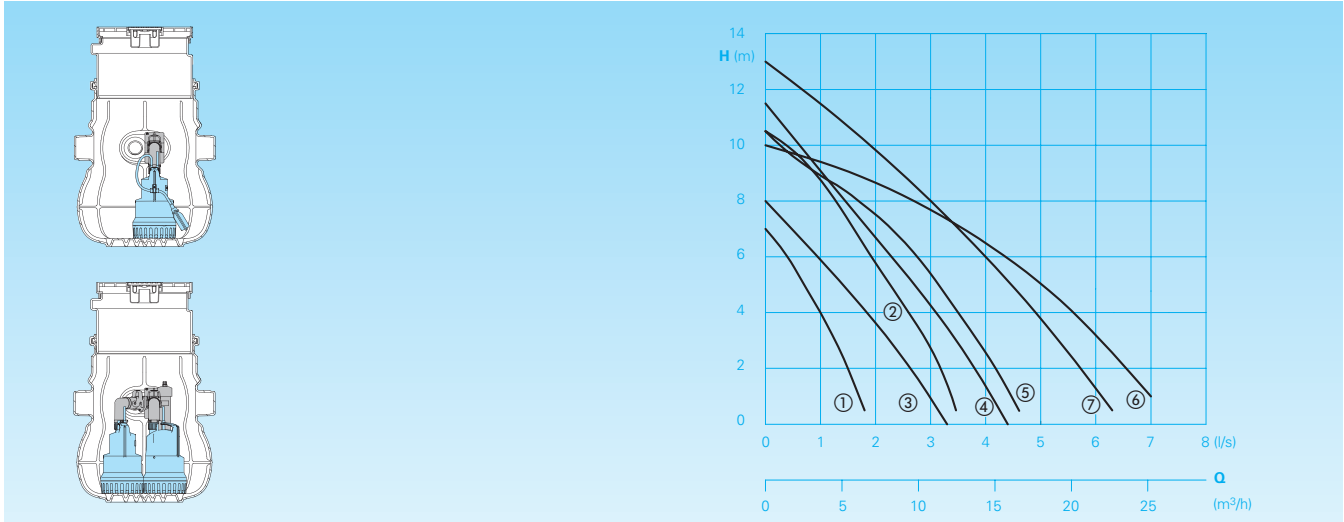


**Station de relevage
avec cuve pour pose enterrée.**

Saniquick UF100 / UFT100

Caractéristiques hydrauliques



Utilisation

Refolement des eaux usées deslavabos, machines à laver, douches, et baignoires, se trouvant en dessous du niveau l'égout. Installation dans les caves, les sous-sols, les salles de bains, les entrées de garage, les escaliers.

DIN EN 12050-2: Construction testé et surveillé.

Installation: Cuve pour installation enterrée.

Fluide à pomper: Eaux claire et eaux usées. Température maximale du fluide pompé: 35°C, brièvement jusqu'à 60°C.

Construction

Unité de relevage simple ou double avec Cuve des eaux usées pour installation au sol, comprenant:

Cuve: Cuve plastique ancrable, pour éviter tout soulèvement, volume de cuve 120 l, volume utile 66 l, avec 3 entrées DN 100. Raccord de l'évent DN 70 pour la ventilation et l'entrée des câbles. Cadre de couvercle, ajustable en hauteur pour adapter parfaitement le couvercle au niveau du sol. Couvercle avec siphon de sol et coupe odeur. La canalisation de refolement, y compris le clapet antiretour est fixée sur la pompe et montée dans le module. Extension du puits possible jusqu'à 500 mm max. via un tuyau KG standard (DN400). Peut être utilisé dans les zones inondées, le niveau de l'eau peut être jusqu'à 3 m au-dessus du bord supérieur du réservoir.

Pompes/Moteurs: pompes submersibles monocellulaires pour eaux usées.

Caractéristiques techniques

Courbe No.	Type de pompe	UF	UFT	Puissance du moteur		Courant nominale (A)	Poids (kg)
				P ₁ (kW)	P ₂ (kW)		
①	C140WA	x	x	0,32	0,17	1,4	4,1
①	CH140WA	x	x	0,32	0,17	1,4	4,1
②	C150WA	x	x	0,75	0,38	3,5	6,0
②	CH150WA	x	x	0,75	0,38	3,5	6,0
③	C250W(A)	x	x	0,55	0,26	2,5	5,1
③	CH250W(A)	x	x	0,55	0,26	2,5	5,1
④	C260W(A)	x	x	0,90	0,48	4,0	6,1
④	CH260W(A)	x	x	0,90	0,48	4,0	6,1
⑤	TCV 408WA	x		1,10	0,80	4,9	7,1
⑥	TP28 V W(A)	x		1,10	0,90	5,6	22,0
⑥	TP28 V 11/2 W(A)	x	x	1,10	0,90	5,6	22,0
⑥	TP28 V 11/2 D(A)	x	x	1,10	0,90	2,2	22,0
⑦	TP28 M 10/2 W(A)	x	x	1,00	0,70	4,7	22,0
⑦	TP28 M 10/2 D(A)	x	x	1,00	0,70	1,8	22,0

Vitesse de rotation: 2850 / 2900 tr/min | **Modèle W:** 230V/1Ph 50Hz | **Modèle D:** 400V/3Ph 50Hz

Refolement: G1 1/4 | **Modèle A:** avec interrupteur à flotteur automatique HOMA-Nivomatik

Roue multi-canal ouverte, roue mono-canal ouverte (TP28M) ou roue Vortex (TP28 V) passage libre de 10-28mmØ. Entièrement submersible moteur. Classe d'isolation B/F, indice de protection IPX8.

Sélection de la pompe: Le système simple (UF) est mis en marche et arrêté par un interrupteur à flotteur, une version WA/DA est nécessaire. Le système double (UFT) est commandé par la commande.

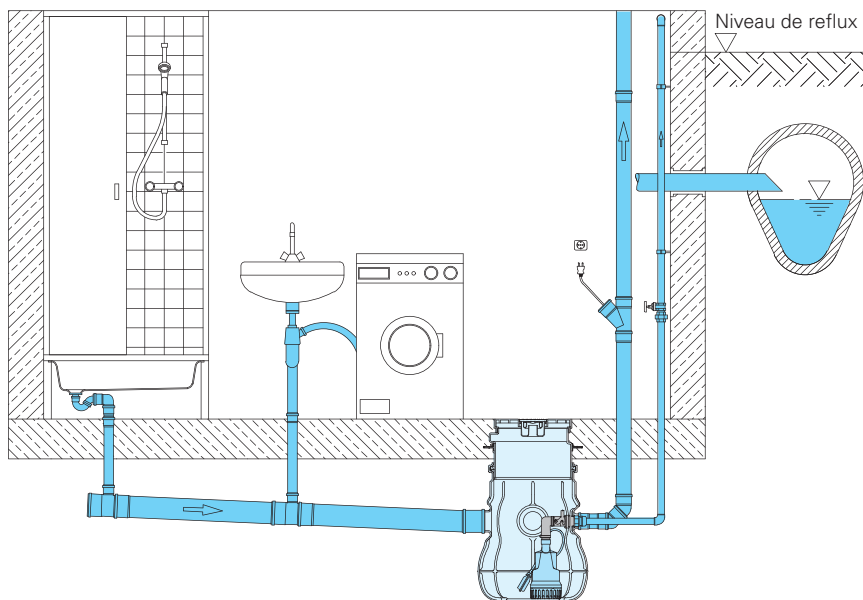
Coffret de commande (seulement UFT): PCM coffret de commande et de contrôle des principales fonctions. Régulation de niveau pneumatique avec pressostat. Permutation automatique à chaque cycle. Fonctionnement des pompes en parallèle en cas de fort débit. Déclenchement automatique de la 2ème pompe en cas de défaillance de la 1ère. Relais de protection moteur.

Alarme visuelle. Alarme acoustique. Contact sec pour report défaut. Contrôle du sens de rotation. Configuration possible via HOMAApp gratuite. Communication entre HOMAApp et le contrôle via Bluetooth.

Matériaux

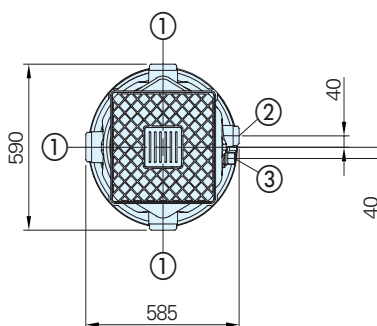
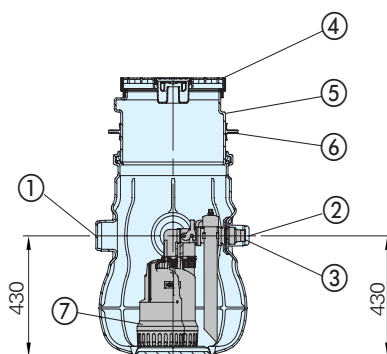
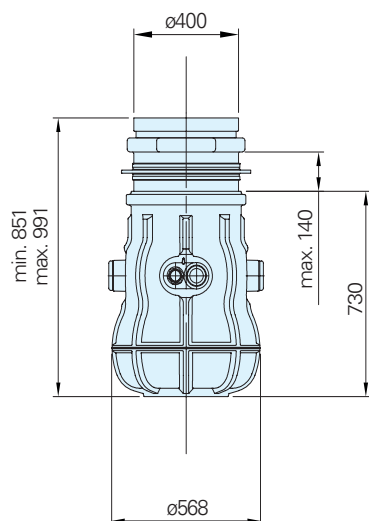
Réservoir collecteur:	Polyéthylène
Kit d'installation	PP GF
Joint	NBR

Exemple d'installation (Saniquick UF100)



Dimensions (toutes les cotes en mm)

Saniquick UFT100



- ① (3x) Entrée DN100 (ø110)
- ② Ventilation et passage des câbles DN70 (ø75)
- ③ Raccordement pour refoulement G1 1/4
- ④ Plaque de recouvrement avec siphon de sol
- ⑤ Pièce de compensation
- ⑥ Collier mural (accessoires)
- ⑦ Pompes

Equipement

Saniquick UF100

Cuve de collecte en plastique avec cadre d'équilibrage, plaque de recouvrement à carrelé et accessoires d'installation. **Réf. art.: 9804017**

Pompes pour eaux usées pour Saniquick UF100

Type de pompe	P ₁ (kW)	Réf. art.
C140 WA	0,32	9110219
CH140 WA	0,32	9110220
C150 WA	0,75	9110229
CH150 WA	0,75	9110230
C250 WA	0,55	9110365
C260 WA	0,90	9110390
CH250 WA	0,55	9240398
CH260 WA	0,90	9240392
TCV 408 WA	1,10	9500017.01
TP28 V WA	1,1	9500127
TP28 V 11/2 WA	1,1	9211283.02
TP28 V 11/2 DA	1,1	9211293.02
TP28 M 10/2 WA	1,0	9211281.02
TP28 M 10/2 DA	1,0	9211291.02

Saniquick UFT100

Cuve de collecte avec cadre de compensation et plaque de recouvrement à carrelé, 2 pompes avec clapet anti-retour et tuyauterie, câble de raccordement de 10 m, unité de contrôle PCM avec contrôle pneumatique du niveau et signal d'alarme.

Type	Réf. art.
Saniquick UFT100- C140	9804060
Saniquick UFT100- CH140	9804061
Saniquick UFT100- C150	9804062
Saniquick UFT100- CH150	9804063
Saniquick UFT100- C250	9804064
Saniquick UFT100- CH250	9804065
Saniquick UFT100- C260	9804066
Saniquick UFT100- CH260	9804067
Saniquick UFT100- TP28VW	9804068
Saniquick UFT100- TP28V D	9804069
Saniquick UFT100- TP28M W	9804070
Saniquick UFT100- TP28M D	9804071

Accessoires Saniquick UF & UFT

Désignation	Réf. art.
Collier mural	2209400
Manchette d'étanchéité	2214012
AL3 Interrupteur à flotteur avec dispositif d'alarme et support	1586148
ALLWS coffret d'alarme	1586214
Aérateur de tuyau avec cartouche filtrante DN70 / DN 100	8001010

Sous réserve de modifications à des fins d'améliorations techniques !